

截止阀 法兰止回阀 法兰铸铁阀门HT200 水用闸阀

产品名称	截止阀 法兰止回阀 法兰铸铁阀门HT200 水用闸阀
公司名称	陕西君昊机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市未央区太华北路延伸线汇景国际建材城
联系电话	029-86190709

产品详情

铸铁闸阀 截止阀 法兰止回阀 法兰铸铁阀门HT200 水用闸阀Z45T-16 暖气铁阀门

陕西君昊机电设备有限公司是一家专业经营批发铸铁闸阀，铸铁截止阀，铸铁法兰止回阀，法兰铸铁阀门，铸铁水用闸阀Z45T-16，明杆铸铁暖气阀门Z41T-16
灰铁HT200，截止阀J41T-16，止回阀H44T-16 H41T-16
H42X-16，铸铁球阀Q41F-16，定制不锈钢阀杆铜杆阀芯阀座，西安铸铁阀门的公司。

本司还是是多家国内大型阀门集团在西北的总代理和办事处售后服务网点，主导产品包括：高温高压电站用阀、炼化石化用阀、大型煤化工用阀、油田用阀、燃气用阀、水利大型蝶阀及国标、美标通用闸阀、截止阀、止回阀、蝶阀、球阀等，同时生产水封阀、真空阀、防腐阀门、调节阀、安全阀、阀门驱动装置、减温减压装置和其他特种阀门等，总计60多个系列，数千种型号规格的阀门。驱动方式有手动、电动、气动、液动、齿轮传动、蜗轮传动等。阀门主要材质包括：碳钢、合金钢、不锈钢（双相不锈钢）、钛材、蒙乃尔、20号合金、因科镍尔合金等。同时常年为企业 provide 各类进口阀门和世界一流品牌工业泵的调试、维修、抢修、保运行售后服务。

Z45T暗杆铸铁闸阀广泛适用于石油、化工、制药、电力等行业，在公称压力 1.0MPa的蒸汽、水、油类介质的管路上作启闭用。

型号

阀体、阀盖、闸板

闸板

密封圈

阀杆螺母

阀杆

填料

Z45H-10

灰铸铁、铸钢

碳钢+合金钢

不锈钢、合金钢

青铜

碳钢、不锈钢

浸油盘根

Z45W-10

灰铸铁

灰铸铁

黄铜

碳钢

Z45T-10

灰铸铁+黄铜

碳钢、黄铜

J41T铸铁截止阀,截止阀产品广泛应用于市政建设、农田水利、火力发电、石油化工、冶金矿山、消防环保、食品、航运、医药和轻纺等各个领域。

“ J41T铸铁截止阀 ” 的启闭件是塞形的阀瓣，密封面呈平面或锥面，阀瓣沿流体的中心线作直线运动。阀杆的运动形式，有升降杆式(阀杆升降，手轮不升降)，也有升降旋转杆式(手轮与阀杆一起旋转升降，螺母设在阀体上)。

“ J41T铸铁截止阀 ” 只适用于全开和全关，不允许作调节和节流。“ J41T铸铁截止阀 ” 属于强制密封式阀门，所以在阀门关闭时，必须向阀瓣施加压力，以强制密封面不泄漏。当介质由阀瓣下方进入阀门时，操作力所需克服的阻力，是阀杆和填料的摩擦力与由介质的压力所产生的推力，关“ J41T铸铁截止阀 ” 的力比开“ J41T铸铁截止阀 ” 的力大，所以阀杆的直径要大，否则会发生阀杆顶弯的故障。

零件名称

材料

J41T-16

J41W-16

J41H-16

J41F-16

阀体、阀盖

灰铸铁

灰铸铁

阀杆

钢

钢

阀瓣

灰铸铁+黄铜

灰铸铁+不锈钢

灰铸铁聚四氟乙稀

铸铁阀门材料中铸钢,铸铁,碳钢有什么区别？

钢和铁都是以铁为基础，以碳为主要添加元素的合金，统称为铁碳合金。

把铸造生铁放在熔铁炉中熔炼，即得到铸铁（液状），把液状铸铁浇铸成铸件，这种铸铁叫铸铁件。

而铸钢和碳钢区别在哪呢？

首先，钢按化学成份分类

(1) 碳素钢：a.低碳钢（C 0.25%）；b.中碳钢（C 0.25~0.60%）；c.高碳钢（C 0.60%）。

钢按阀门成形方法分类：(1) 锻钢；(2) 铸钢；(3) 热轧钢；(4) 冷拉钢。

所以铸钢和碳钢只是钢的分类不同而产生的叫法。碳钢只是钢的一种，铸钢是钢的一种加工方式。

HT200、HT250和QT450-10两种铸铁的区别是什么？

HT200是灰铸铁，QT450-10是球铸铁，二者的密度、抗拉强度等都不一样。

牌号 HT200

类别 灰铸铁

铸铁级别 较高强度铸铁，基体为珠光体，强度、耐磨性、耐热性均较好，减振性也良好；铸造性能较好，需要进行人工失效处理。

工作条件 1.承受较大应力的零件（弯曲应力 < 29.40MPa）

2.摩擦面间的单位面积压力 > 0.49MPa（大于10t在磨损下工作的大型铸件压力 > 1.47MPa）

3.要求一定的气密性或耐弱腐蚀性介质

应用举例 1.一般机械制造中较为重要的铸件，如：汽缸、齿轮、机座、金属切削机床床身及床面等

2.汽车、拖拉机的气缸体、气缸盖、活塞、刹车轮、联轴器盘以及机和柴油机的活塞环

3.具有测量平面的检验共建，如：划线平板、V形铁、平尺、水平仪框架等

4.承受7.85MPa以下中等压力的液压缸、泵体、阀体以及要求有一定耐腐蚀能力的泵壳、容器

5.圆周速度 > 12 ~ 20m/s的带轮以及其他符合所列 作条件的零件

6.需经表面淬火的零件

牌号 QT450-10

类别 球墨铸铁

基体组织 铁素体 80%

主要特性 焊接性、可加工性均较好，塑性略低于HT400-18,而强度与小能量冲击韧度优于HT400-18

应用举例 农机具：用于制作内燃机中的油泵齿轮，汽轮机的中温汽缸隔板水轮机阀门体，机车车辆轴瓦，输电线路的连接板碗头

铸铁闸阀可分为明杆和暗杆、单闸板与双闸板、楔形闸板与平行闸板等。闸阀关闭严密性不好，大直径闸阀开启困难；沿水流方向阀体尺寸小，流动阻力小，闸阀公称直径跨度大。

铸铁截止阀按介质流向分直通式、直角式和直流式三种，有明杆和暗杆之分。截止阀的关闭严密性较闸阀好，阀体长，流动阻力大，大公称直径为DN200。

蝶阀的阀芯为圆形阀板，它可沿垂直管道轴线的立轴转动。当阀板平面与管子轴线一致时，为全开；闸板平面与管子轴线垂直时，为全闭。蝶阀阀体长度小，流动阻力小。

铸铁止回阀用于防止介质倒流，利用流体自身的动能自行开启，反向流动时自动关闭。常设于水泵的出口、疏水器出口以及其他不允许流体反向流动的地方。止回阀分旋启式、升降式和对夹式三种。

铸铁排气阀是管道系统中必不可少的辅助元件，广泛应用于锅炉、空调、石油天然气、给排水管道中。往往安装在制高点或弯头等处，排除管道中多余气体、提高管道路使用效率及降低能耗。

- 1、公称压力或压力级：PN1.0-32.0MPa、ANSI CLASS 150-900、JIS10-20K；
- 2、公称通径或口径：DN6 ~ 900、NPS 1/4 ~ 36；
- 3、连接方式：法兰、对焊、螺纹、承插焊等；
- 4、适用温度：-196 ~ 540 ；
- 5、驱动方式：手动、蜗轮蜗杆传动、气动、电动、液动、气液联动、电液联动；
- 6、阀体材料：WCB、ZG1Cr18Ni9Ti、ZG1Cr18Ni12Mo2Ti、CF8(304)、CF3(304L)、CF8M(316)、CF3M(316L)、Ti。选用不同的材质，可分别适用于水、蒸汽、油品、、醋酸、氧化性介质、尿素等多种介质。

阀门按阀体材料划分可分为：

- 1.金属材料阀门：如铸铁阀门、碳钢阀门、合金钢阀门、不锈钢阀门、铸钢阀门、钛合金阀门、蒙乃尔阀门、铜合金阀门、铝合金阀门、铅合金阀门等。
- 2.金属阀体衬里阀门：如衬胶阀门、衬氟阀门、衬铅阀门、衬塑阀门、衬搪瓷阀门。
- 3.非金属材料阀门：如陶瓷阀门、玻璃阀门、塑料阀门